AUTODOC CLUB

Anleitung: **Citroen Xsara Picasso** Radlager hinten wechseln





VIDEO-TUTORIAL



Wichtig!

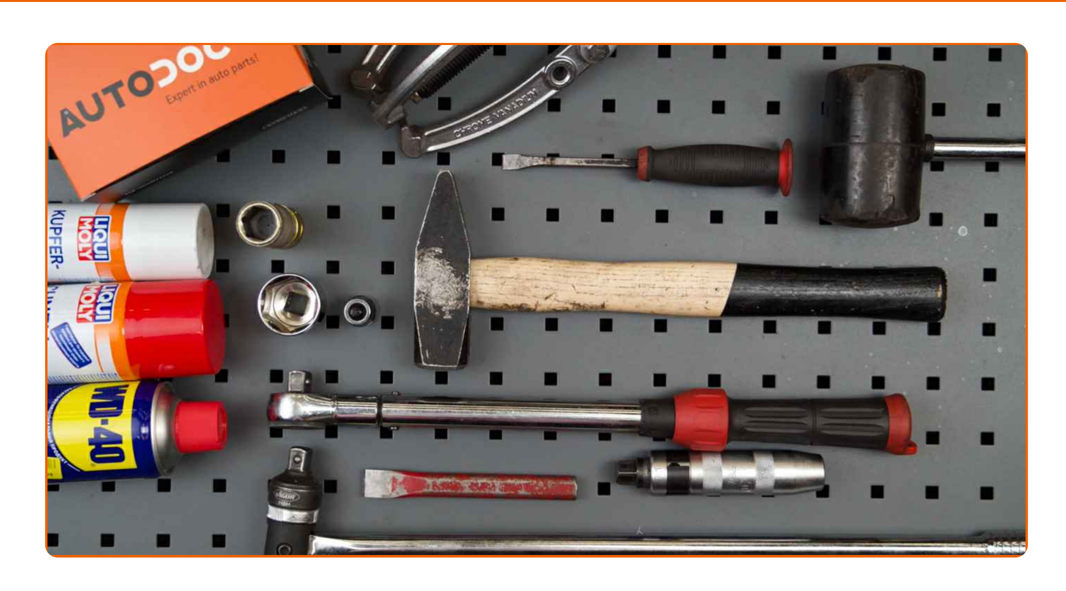
Dieser Ablauf des Austauschs kann für folgende Fahrzeuge benutzt werden: CITROËN Xantia Schrägheck (X1_, X2_) 1.6 i, CITROËN Xantia Schrägheck (X1_, X2_) 1.8 i, CITROËN Xantia Schrägheck (X1_, X2_) 2.0 i, CITROËN Xantia Schrägheck (X1_, X2_) 2.0 i 16V, CITROËN Xantia Schrägheck (X1_, X2_) 1.9 D, CITROËN Xantia Schrägheck (X1_, X2_) 1.8 i 16V, CITROËN Xantia Schrägheck (X1_, X2_) 2.1 Turbo D 12V, CITROËN Xantia Kombi (X1_, X2_) 2.0 i, CITROËN Xantia Kombi (X1_, X2_) 1.8 i, CITROËN Xantia Kombi (X1_, X2_) 2.0 i 16V, CITROËN Xantia Kombi (X1_, X2_) 1.9 Turbo D, CITROËN Xantia Schrägheck (X1_, X2_) 1.9 SD, CITROËN Berlingo / Berlingo First Kastenwagen (M_) 1.1 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First Kastenwagen (M_) 1.4 i, CITROËN Berlingo / Berlingo First Kastenwagen (M_) 1.8 D, (+ 46)

Die Schritte können je nach Fahrzeugdesign leicht variieren.





AUSTAUSCH: RADLAGER – CITROEN XSARA PICASSO. LISTE DER WERKZEUGE, DIE SIE BENÖTIGEN:



- Drahtbürste
- WD-40-Spray
- Allzweck-Reinigungsspray
- Kupferpaste
- Torx-Bit T30
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 32
- Steckschlüssel-Einsatz Nr. 34
- Impact-Nuss für Felgen Nr. 19
- Drehmomentschlüssel
- Flachmeißel
- Hammer
- Windeisen
- Schlagschraubenzieher
- Gummihammer
- 3-armiger Abzieher
- Brechstange
- Unterlegkeil

WERKZEUGE KAUFEN



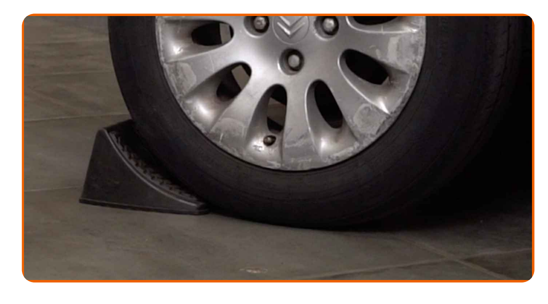


Austausch: Radlager – Citroen Xsara Picasso. AUTODOC-Experten empfehlen:

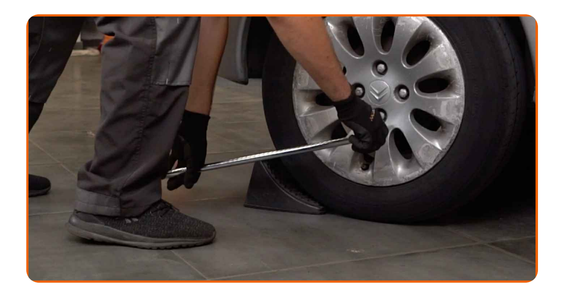
- Verwenden sie die Lagereinheiht Ihres Citroen Xsara Picasso nicht wieder.
- Das Austausch-Verfahren der Radnabenlagerung ist bei beiden Rädern an der gleichen Achse identisch.
- Achtung! Schalten Sie den Motor vor Beginn der Arbeiten ab – Citroen Xsara Picasso.

FÜHREN SIE DEN WECHSEL IN DER FOLGENDEN REIHENFOLGE DURCH:

1 Sichern Sie die Räder mit Hilfe von Unterlegkeilen.



2 Lösen Sie die Radhalterungsschrauben. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 19.



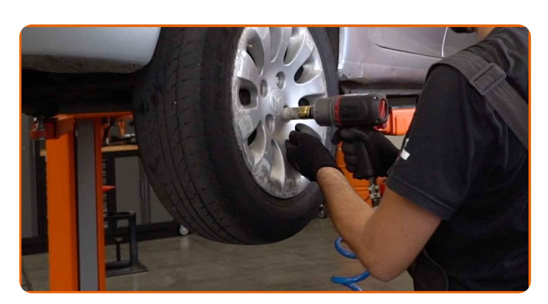
3 Heben Sie die Rückseite des Autos und sichern auf Stützen.







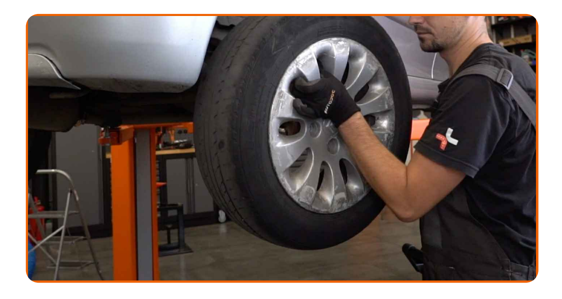
4 Schrauben Sie die Radbolzen heraus.



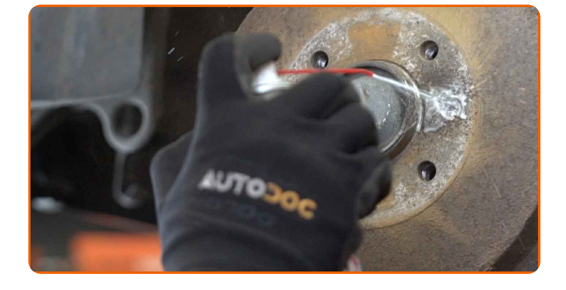
Austausch: Radlager – Citroen Xsara Picasso. Tipp:

- Sie sollten das Rad in der oberen Position festhalten, so lange Sie die Bolzen herausschrauben, um Unfälle zu vermeiden.

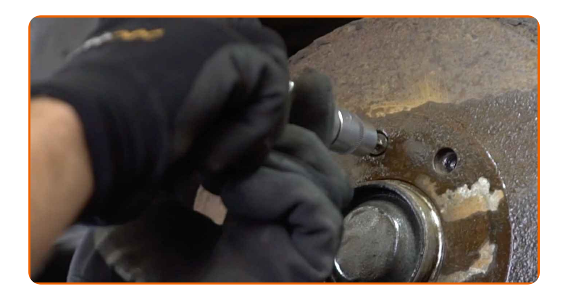
5 Nehmen Sie das Rad ab.



6 Reinigen Sie die Bremstrommel. Benutzen Sie eine Drahtbürste. Benutzen Sie WD-40-Spray.



7 Schrauben Sie die Bremstrommel-Befestigung ab. Verwenden Sie den Torx T30. Verwenden Sie einen Schlagschrauber. Benutzen Sie einen Hammer.

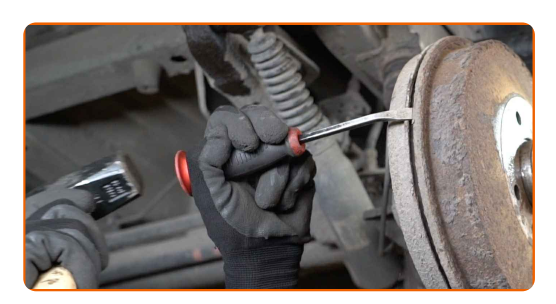






8

Entfernen Sie die Bremstrommel. Benutzen Sie ein Brecheisen. Benutzen Sie einen Hammer.

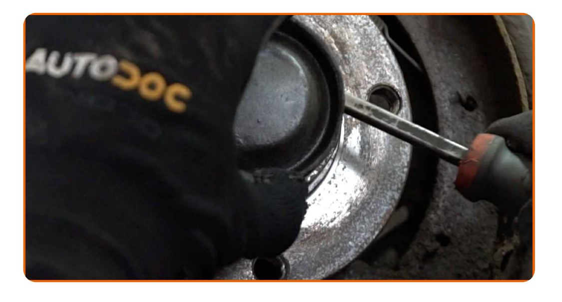


Austausch: Radlager – Citroen Xsara Picasso. AUTODOC empfiehlt:

- Untersuchen Sie die Bremstrommel. Ersetzen Sie sie, wenn nötig.

9

Entfernen Sie die Schutzkappe des Nabenlagers. Benutzen Sie ein Brecheisen. Benutzen Sie einen Hammer.

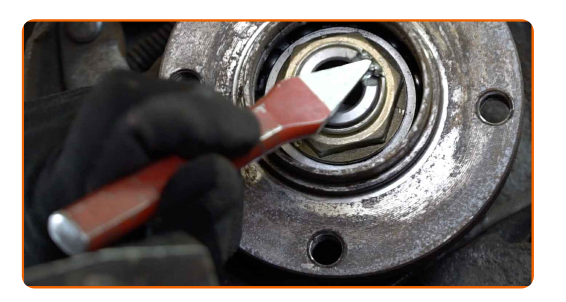


Austausch: Radlager – Citroen Xsara Picasso. Tipp von AUTODOC:

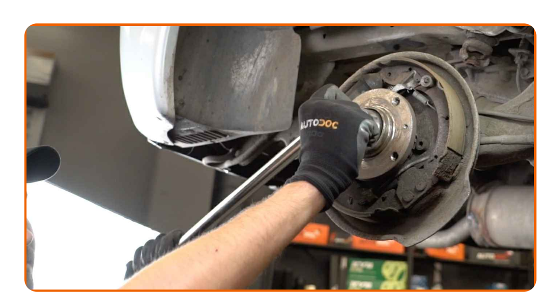
- Manche Autos sind nicht mit Radnabenkappen ausgestattet.

10

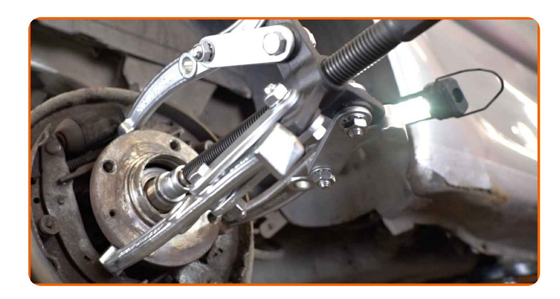
Lösen Sie die Verstemmung der Radnabenmutter. Verwenden Sie einen flachen Metallmeißel. Benutzen Sie einen Hammer.



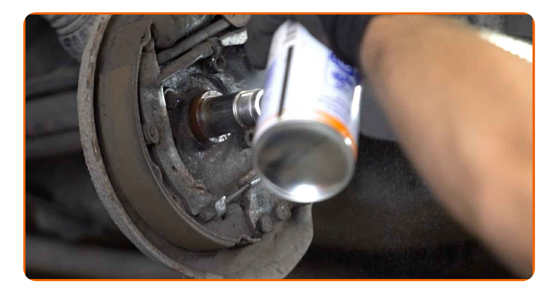
11 Schrauben Sie die Radnaben-Achsmutter ab. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 34. Verwenden Sie ein Windeisen.



12 Entfernen Sie die Nabe und das Lager zusammen, da sie eine versiegelte Einheit sind. Benutzen Sie einen dreiarmigen Abzieher.



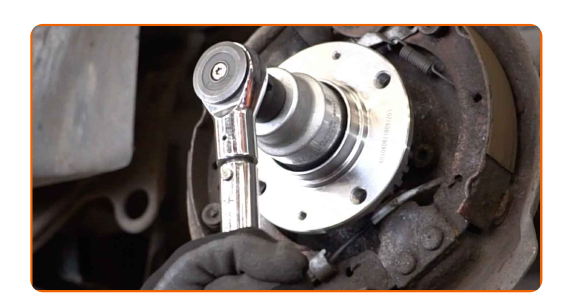
13 Reinigen Sie den Einbauort für die Nabenlagerung. Verwenden Sie Allzweckreinigungsspray.



14 Die neue Radnabe mit einem Lager montieren.



15 Ziehen Sie die Nabe hindurch. Verwenden Sie Stecknuss Nr. 32. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 225 Nm Drehmoment fest.



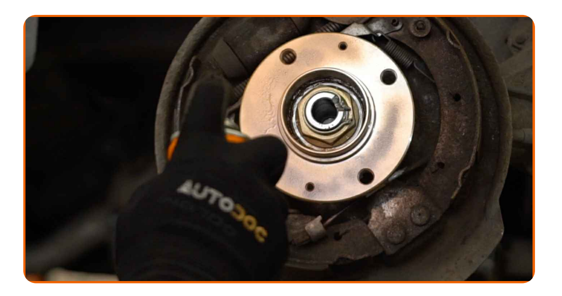
Austausch: Radlager – Citroen Xsara Picasso. Tipp von AUTODOC-Experten:

- Die Radlagereinheit darf nicht auf dem Achsbolzen kippen.

16 Verstemmen Sie abermals die Radnabenmutter. Verwenden Sie einen flachen Metallmeißel. Benutzen Sie einen Hammer.



17 Tragen Sie ein spezielles Schmiermittel auf den Montageort für die Nabenlagerung ein. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.







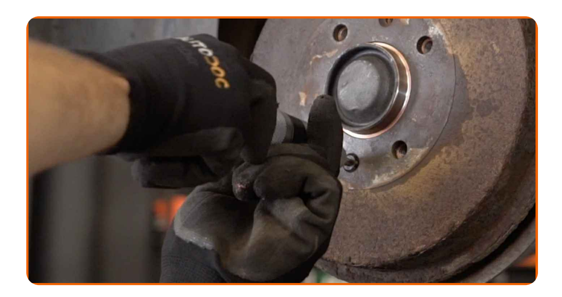
18 Installieren Sie die Schutzkappe des Nabenlagers. Verwenden Sie einen Gummi-Hammer.



19 Installieren Sie die Bremstrommel und befestigen Sie diese.



20 Ziehen Sie die Halteklammern der Bremstrommeln an. Verwenden Sie den Torx T30. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 10 Nm Drehmoment fest.



21 Reinigen Sie die Oberfläche an welcher die Felge montiert werden soll. Benutzen Sie eine Drahtbürste.

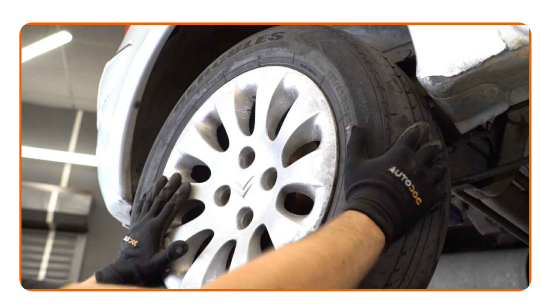
22 Behandeln Sie die Oberfläche, an der die Radfelge die Bremstrommel berührt. Benutzen Sie ein Kupferschmiermittel.







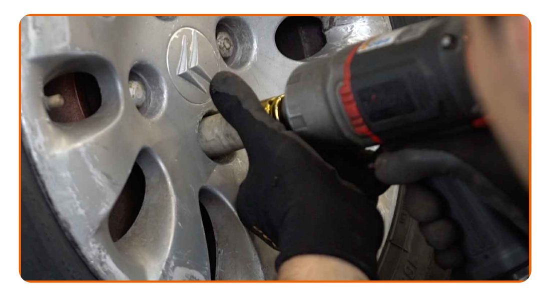
23 Bringen Sie das Rad an.



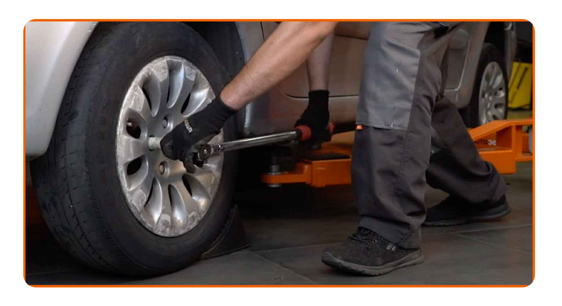
Austausch: Radlager – Citroen Xsara Picasso. Fachleute empfehlen:

- Um Verletzungen zu vermeiden, halten Sie beim Schrauben der Befestigungsschrauben das Rad fest.

24 Schrauben Sie die Radbolzen fest. Verwenden Sie eine Schlagnuss für Felgen # 19.

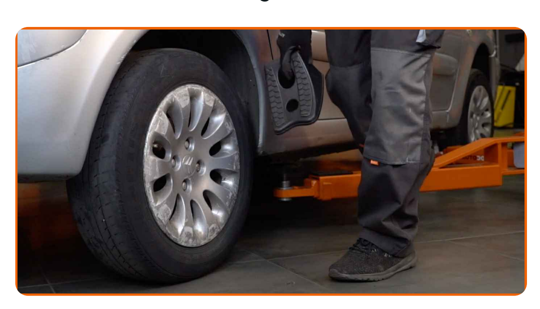


25 Senken Sie das Auto und ziehen Sie die Radschrauben über Kreuz an. Verwenden Sie einen Drehmomentschlüssel. Ziehen Sie ihn mit 100 Nm Drehmoment fest.



26

Entfernen Sie den Wagenheber sowie die Unterlegkeile.



GUT GEMACHT!



WEITERE TUTORIALS ANSEHEN





AUTODOC — TOP QUALITÄT UND PREISWERTE AUTOTEILE ONLINE

MOBILE AUTODOC APP: TOLLE ANGEBOTE UND BEQUEMES EINKAUFEN



EINE GROSSE AUSWAHL AN ERSATZTEILEN FÜR IHR AUTO

KAUFEN SIE ERSATZTEILE FÜR CITROEN-AUTOS

RADLAGER: EINE GROSSE AUSWAHL





WÄHLEN SIE ERSATZTEILE FÜR CITROEN XSARA PICASSO-AUTOS

RADLAGER FÜR CITROEN-AUTOS: JETZT ZUGREIFEN

RADLAGER FÜR CITROEN XSARA PICASSO-AUTOS: DIE BESTEN SCHNÄPPCHEN UND ANGEBOTE

HAFTUNGSAUSSCHLUSS:

Das Dokument beinhaltet nur allgemeine Empfehlungen, die hilfreich für Sie sein können, wenn Sie Reparatur- oder Ersatzmaßnahmen durchführen. AUTODOC haftet nicht für Verluste, Verletzungen, Schäden am Eigentum, die während des Reparatur- oder Ersatzprozesses durch eine fehlerhafte Anwendung oder eine falsche Auslegung der bereitgestellten Informationen auftreten.

AUTODOC haftet nicht für irgendwelche Fehler und Unklarheiten in dieser Anleitung. Die Informationen werden nur für informative Zwecke bereitgestellt und können Anweisungen von Fachleuten nicht ersetzen.

AUTODOC haftet nicht für die falsche oder gefährliche Verwendung von Geräten, Werkzeugen und Autoteilen. AUTODOC empfiehlt dringend, vorsichtig zu sein und die Sicherheitsvorschriften zu beachten, wenn Sie eine Reparatur oder einen Austausch vornehmen. Denken Sie daran: Die Verwendung von Autoteilen minderwertiger Qualität garantiert nicht die erforderliche Verkehrssicherheit.